Министерство образования Оренбургской области

Утверждаю
Директор
Н.И. Горько

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

программы подготовки специалистов среднего звена
Государственное автономное профессиональной образовательное учреждение "Бузулукский строительный колледж"

по специальности среднего профессионального образования
21.02.06 Информационные системы обеспечения градостроительной деятельности

основное общее образование
Уровень образования, необходимый для приема на обучение

квалификация: Техник

форма обучения Очная **Срок получения образования по ОП:** 3г10м **Год начала подготовки по УП:** 2020 г

профиль получаемого профессионального образования Технологический

Приказ об утверждении ФГОС: 12.05.2014 № 487

1. **Сводные данные по бюджету времени (в неделях), 2020, 21.02.06**

Курсы	**Обучение по дисциплинам и междисциплинарным курсам**	**Учебная практика**	**Производственная практика**		**Промежуточная аттестация**	**Государственная итоговая аттестация**	**Каникулы**	**Всего**
			по профилю специальности	**преддипломная**				
1	**2**	**3**	**4**	**5**	**6**	**7**	**8**	**9**
1 курс	39	-	-	-	2	-	11	52
2 курс	32	7,5	0,5	-	2	-	10	52
3 курс	34,5	3	5	-	1,5	-	8	52
4 курс	21,5	5	3	4	1,5	6	2	43
Всего	**127**	**15,5**	**8,5**	**4**	**7**	**6**	**31**	**199**

Индекс	Наименование циклов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик, 2020-2024, 21.02.06	Формы промежуточной аттестации: Экзамены	Зачеты	Дифференцированные зачеты	Учебная нагрузка обучающихся: Итого часов учебной нагрузки	Самостоятельная работа	Обязательная: Всего занятий	в том числе: Теоретических занятий	Лабораторно-практических занятий	Курсовой проект	Индивидуальный проект	Вариативные часы
О.00	**Общеобразовательный цикл**	4	1	8	2 106	702	1 404	1 016	388		36	
	Базовые учебные дисциплины	1	1	6	1 170	390	780	592	188		20	
ОУД.01	Русский язык	1			144	48	96	86	10		4	0
ОУД.02	Литература			2	234	78	156	146	10		4	0
ОУД.03	Иностранный язык			2	198	66	132	124	8		4	0
ОУД.04	История			2	255	85	170	150	20		4	0
ОУД.05	Физическая культура		1	2	180	60	120	2	118			0
ОУД.06	Основы безопасности жизнедеятельности			2	105	35	70	54	16		4	0
ОУД.07	Астрономия			2	54	18	36	30	6			0
	Профильные дисциплины	3	0	0	765	255	510	342	168		12	
ОУД.08	Математика	2			435	145	290	238	52		4	0
ОУД.09	Информатика	2			195	65	130	40	90		4	0
ОУД.10	Физика	1			135	45	90	64	26		4	0
	По выбору из обязательных предметных областей			2	171	57	114	82	32	0	4	0
ОУД.11	Родная литература			1	54	18	36	32	4		4	
	Дополнительные учебные дисциплины											
УД.01	Основы проектной деятельности			2	117	39	78	50	28			
ОГСЭ.00	**Общий гуманитарный и социально-экономический цикл**		5	4	672	224	448	96	352	0		0
ОГСЭ.01.	Основы философии			4	56	8	48	34	14	0		
ОГСЭ.02.	История			3	56	8	48	34	14	0		
ОГСЭ.03.	Иностранный язык			8	208	32	176	24	152	0		
ОГСЭ.04.	Физическая культура		3-7	8	352	176	176	4	172	0		
ЕН.00	**Математический и общий естественнонаучный цикл**	1		1	234	78	156	70	86	0		0
ЕН.01.	Математика	3			93	31	62	36	26	0		
ЕН.02.	Информатика			4	141	47	94	34	60	0		
П.00	**Профессиональный цикл**	8	0	23	4710	1282	3428	1069	2323	40		936
ОП.00	***Общепрофессиональные дисциплины***	3	0	4	930	310	620	271	329	20		0
ОП.01.	Топографическая графика	4			225	75	150	6	144	0		
ОП.02.	Основы геологии и геморфологии			3	96	32	64	34	30	0		
ОП.03.	Строительные материалы и конструктивные части зданий			4	144	48	96	62	34	0		
ОП.04.	Типология зданий	5			96	32	64	44	20	0		
ОП.05.	Правовое обеспечение профессиональной дяетяльности			4	75	25	50	38	12	0		
ОП.06.	Экономика организации	7			192	64	128	54	54	20		
ОП.07.	Безопасность жизнедеятельности			6	102	34	68	33	35	0		
ПМ.00	***Профессиональные модули***	5	0	19	3780	972	2808	798	1990	20		936
ПМ.01	Топографо-геодезические работы,по созданию геодезической и картографическоой основ кадастров	1	0	4	1461	343	1118	276	842	0		
МДК.01.01.	Топографо-геодезические работы, обеспечивающие кадастровую деятельность			56	1029	343	686	276	410	0		
УП.01	Учебная практика			6	288	0	288	0	288	0		
ПП.01	Производственная практика			6	144	0	144	0	144	0		
ПМ.01 Экв	Экзамен квалификационный	6										
ПМ.02	Составление картографических материалов и ведение кадастров с применением аппаратно-программных средств и комплексов	1	0	3	915	245	670	94	576	0		
МДК. 02 01.	Составление картографических материалов и ведение кадастров с использованием компьютерных технологий			8	735	245	490	94	396	0		
УП. 02	Учебная практика			8	108	0	108	0	108	0		
ПП.02	Производственная практика			8	72	0	72	0	72	0		
ПМ.02 Экв	Экзамен квалификационный	8										

Распределение учебной нагрузки и промежуточной аттестации по курсам и семестрам

1 курс

Индекс	1 семестр 16 недель: Всего аудиторной нагрузки	урок	семинар	лекция	лабораторно - практические занятия	Курсовой проект	самостоятельная работа	индивидуальный проект	промежуточная: количество часов	Форма промежуточной аттестации	2 семестр 23 недели: Всего аудиторной нагрузки	урок	семинар	лекция	Лаборно-практические занятия	Курсовой проект	самостоятельная работа	индивидуальный проект	Промежуточная: количество часов	Форма промежуточной аттестации
О.00	576	346	32	40	158		280	12			828	510	36	52	230		390	24		
Базовые учебные дисциплины	278	182	16	12	68		135	4			502	320	24	38	120		239	16		
ОУД.01	96	80	4	2	10		44	4		Э	0									
ОУД.02	48	40	4	2	2		24				108	92	6	2	8		50	4		ДЗ
ОУД.03	18	10	2	2	4		9				114	104	4	2	4		53	4		ДЗ
ОУД.04	48	30	4	4	10		24				122	88	8	16	10		57	4		ДЗ
ОУД.05	36	2	0	0	34		18			З	84	0	0	0	84		42			ДЗ
ОУД.06	32	20	2	2	8		16				38	24	2	4	8		19	4		ДЗ
ОУД.07											36	12	4	14	6		18			ДЗ
Профильные дисциплины	230	116	12	24	78		111	4			280	170	8	12	90		132	8		
ОУД.08	92	64	4	6	18		46				198	150	4	10	34		95	4		Э
ОУД.09	48	10	2	2	34		24				82	20	4	2	56		37	4		Э
ОУД.10	90	42	6	16	26		41	4		Э										
По выбору из обязательных предметных областей	68	48	4	4	12	0	34	4			46	20	4	2	20	0	19			
ОУД.11	36	28	2	2	4		14	4		ДЗ										
Дополнительные учебные дисциплины																				
УД.01	32	20	2	2	8		20				46	20	4	2	20		19			ДЗ
ОГСЭ.00	0	0	0	0	0	0	0		0	0	0	0	0	0	0	0	0		0	0
ЕН.00	0	0	0	0	0	0	0		0	0	0	0	0	0	0	0	0		0	0
П.00	0	0	0	0	0	0	0		0	0	0	0	0	0	0	0	0		0	0
ОП.00	0	0	0	0	0	0	0		0	0	0	0	0	0	0	0	0		0	0
ПМ.00	0	0	0	0	0	0	0		0	0	0	0	0	0	0	0	0		0	0

2 курс

Индекс	3 семестр 16 недель: Всего аудиторной нагрузки	урок	семинар	лекция	лабораторно - практические занятия	Курсовой проект	самостоятельная работа	промежуточная: количество часов	Форма промежуточной аттестации	4 семестр 16 недель: Всего аудиторной нагрузки	урок	семинар	лекция	Лаборно-практические занятия	Курсовой проект	самостоятельная работа	промежуточная: количество часов	Форма промежуточной аттестации
ОГСЭ.00	112	22	8	8	74	0	54	0		112	28	4	6	74	0	58		
ОГСЭ.01.										48	28	2	4	14	0	8		ДЗ
ОГСЭ.02.	48	22	6	6	14	0	8		ДЗ									
ОГСЭ.03.	32	0	2	2	28	0	14			32	0	2	2	28	0	18		
ОГСЭ.04.	32	0	0	0	32	0	32		З	32	0	0	0	32	0	32		З
ЕН.00	108	34	8	10	56	0	56	36		48	16	0	2	30	0	22		
ЕН.01.	62	20	8	8	26	0	31	36	Э									
ЕН.02.	46	14	0	2	30	0	25			48	16	0	2	30	0	22		ДЗ
П.00	356	108	0	12	236	0	178	0	0	704	134	10	18	542	0	208		0
ОП.00	192	58	0	6	128	0	96	0		168	48	10	14	96	0	84		
ОП.01.	80	0	0	0	80	0	40			70	0	0	2	68	0	35		Э
ОП.02.	64	30	0	4	30	0	32		ДЗ									
ОП.03.	48	28	0	2	18	0	24			48	30	0	2	16	0	24		ДЗ
ОП.05.										50	18	10	10	12	0	25		ДЗ
ПМ.00	164	50	0	6	108	0	82	0		536	86	0	4	446	0	124		
ПМ.01	124	38	0	4	82	0	62	0		466	74	0	2	390	0	107		
МДК.01.01.	124	38	0	4	82	0	62			214	74	0	2	138	0	107		
УП.01										252	0	0	0	252	0	0		

3 курс

Индекс	5 семестр 16,5 недель: Всего аудиторной нагрузки	урок	семинар	лекция	лабораторно - практические занятия	Курсовой проект	самостоятельная работа	промежуточная: количество часов	Форма промежуточной аттестации	6 семестр 18 недели: Всего аудиторной нагрузки	урок	семинар	лекция	лабораторно - практические занятия	Курсовой проект	самостоятельная работа	промежуточная: количество часов	Форма промежуточной аттестации
ОГСЭ.00	64	0	0	2	62	0	33			72	0	4	2	66	0	33	0	
ОГСЭ.03.	32	0	0	2	30	0	0			36	0	4	2	30	0	0		
ОГСЭ.04.	32	0	0	0	32	0	33		З	36	0	0	0	36	0	33		З
П.00	530	282	6	22	220	0	264		0	864	237	6	14	607	0	289		
ОП.00	96	58	6	12	20	0	47			84	23	2	2	57	0	43		
ОП.04.	64	38	4	2	20	0	32		Э									
ОП.06.										48	22	2	2	22	0	24		
ОП.07.	32	20	2	10	0	0	15			36	1	0	0	35	0	19		ДЗ
ПМ.00	434	224	0	10	200	0	217			780	214	4	12	550	0	246		
ПМ.01	134	44	0	4	86	0	67			394	108	0	2	284	0	107		
МДК.01.01.	134	44	0	4	86	0	67		ДЗ	214	108	0	2	104	0	107		ДЗ
УП.01										36	0	0	0	36	0	0		ДЗ
ПП.01										144	0	0	0	144	0	0		ДЗ
ПМ.01 Экв																		Экв
ПМ.02										94	24	4	2	64	0	47	0	
МДК. 02 01.										94	24	4	2	64	0	47		

4 курс

Индекс	7 семестр 13,5 недель: Всего аудиторной нагрузки	урок	семинар	лекция	лабораторно - практические занятия	Курсовой проект	самостоятельная работа	промежуточная: количество часов	Форма промежуточной аттестации	8 семестр 8 недель: Всего аудиторной нагрузки	урок	семинар	лекция	лабораторно - практические занятия	Курсовой проект	самостоятельная работа	промежуточная: количество часов	Форма промежуточной аттестации
ОГСЭ.00	44	0	2	6	36	0	27			44	0	2	2	40	0	16		
ОГСЭ.03.	22	0	2	2	18	0	0			22	0	2	2	18	0	0		ДЗ
ОГСЭ.04.	22	0	0	4	18	0	27		З	22	0	0	0	22	0	16		ДЗ
П.00	550	134	6	10	370	20	221			424	52	6	8	492	10	122		
ОП.00	80	26	0	2	32	20	40											
ОП.06.	80	26	0	2	32	20	40		Э									
ПМ.00	470	108	6	8	338	10	181			424	52	6	8	348	10	122		
ПМ.02	294	26	6	4	258	0	111			282	16	6	6	254	0	87		
МДК. 02 01.	222	26	6	4	186	0	111			174	16	6	6	146	0	87		ДЗ
УП. 02	72	0	0	0	72	0	0			36	0	0	0	36	0	0		ДЗ
ПП.02										72	0	0	0	72	0	0		ДЗ
ПМ.02 Экв																		Экв

ПМ.03	**Проведение технической инвентаризации и технической оценки объектов недвижимости**	**1**	**0**	**3**	327	**73**	**254**	**74**	**180**	**0**		
МДК. 03.01	Техническая оценка и инвентаризация объектов недвижимости			6	**219**	73	146	74	72	0		
УП.03	Учебная практика			6	**72**	0	72	0	72	0		
ПП. 03	Производственная практика			6	**36**	0	36	0	36	0		
ПМ.03 Экв	Экзамен квалификационный	**6**										
ПМ. 04	**Информационное обеспечение градостроительной деятельности**	**1**	**0**	**6**	**930**	**274**	**656**	**326**	**310**	**20**		
МДК. 04.01	Градостроительство			57	**453**	151	302	168	124	10		
УП.04	Учебная практика			7	**36**	0	36	0	36	0		
МДК.04.02	Информационные системы обеспечения градостроительной деятельности			8	**369**	123	246	158	78	10		
УП.04	Учебная практика			8	**36**	0	36	0	36	0		
ПП. 04	Производственная практика			8	**36**	0	36	0	36	0		
ПМ.04 Экв	Квалификационный экзамен	**8**										
ПМ.05	Выполнение работ по рабочей профессии "Замерщик на топографо-геодезических и маршейдерских работах"	**1**	**0**	3	**147**	**37**	**110**	**28**	**82**	**0**		
МДК.05.01	Замерщик на топографо-геодесических и маркшейдерских работах			4	**111**	37	74	28	46	0		
УП.05	Учебная практика			4	**18**	0	18	0	18	0		
ПП.05	Производственная практика			4	**18**	0	18	0	18	0		
ПМ.05 Экв	Квалификационный экзамен	**4**										
ПДП	**Преддипломная практика**			8	**144**	0	144	0	144	0		
	Промежуточная аттестация				**252**							
ГИА	Государственная итоговая аттестация				**216**							
Итого:		13	6	37	8334	2286	5580	2251	3377	40		936
всего		**Дисциплин и МДК**			6858	**2286**	**4572**	**2251**	**2281**	**40**		**0**
		Учебной практики			558	**0**	**558**	**0**	**558**	**0**		**0**
Государственная итоговая аттестация проводится в форме защиты выпускной квалификационной работы (дипломного проекта)		**Производственной**			450	**0**	**450**	**0**	**450**	**0**		**0**
		Экзаменов			13							
		Дифференцированных			35							
		Зачетов			0							

Промежуточная аттестация	**36**										**36**									
ГИА	**0**										**0**									
Итого:	576	346	32	40	158	0	280	12	0		828	510	36	52	230	0	390	24	0	
Дисциплин и МДК	576	**346**	**32**	**38**	**158**	**0**	**280**		**0**		828	**510**	**36**	**52**	**230**	**0**	**390**		**0**	
Учебной практики	0										0									
Производственной	0										0									
Экзаменов									36	2									36	2
Дифференцированных										1										6
Зачетов										0										0

ПМ.05	40	**12**	**0**	**2**	**26**	**0**	**20**	**0**		70	**12**	**0**	**2**	**56**	**0**	**17**		
МДК.05.01	40	12	0	2	26	0	20			34	**12**	**0**	**2**	**20**	**0**	**17**		**ДЗ**
УП.05										18	**0**	**0**	**0**	**18**	**0**	**0**		**ДЗ**
ПП.05										18	**0**	**0**	**0**	**18**	**0**	**0**		**ДЗ**
ПМ.05 Экв																		**Экв**
Промежуточная аттестация	**36**									**36**								
ГИА	**0**									**0**								
Итого:	576	164	16	30	366	0	288			864	178	14	26	646	0	288	0	
Дисциплин и МДК	576	**164**	**16**	**30**	**366**	**0**	**288**			576	**178**	**14**	**26**	**358**	**0**	**288**		
Учебной практики	0									270	**0**	**0**	**0**	**270**	**0**	**0**	**0**	
Производственной	0									18	**0**	**0**	**0**	**18**	**0**	**0**	**0**	
Экзаменов								36	**1**								36	**2**
Дифференцированных									**2**									**7**
Зачетов									**0**									**0**

ПМ.03	66	**42**	**0**	**2**	**22**	**0**	**33**			188	**28**	**0**	**2**	**158**	**0**	**40**		
МДК. 03.01	66	42	0	2	22	0	33			80	28	0	2	50	0	40		ДЗ
УП.03										72	0	0	0	72	0	0		ДЗ
ПП. 03										36	0	0	0	36	0	0		ДЗ
ПМ.03 Экв																		Экв
ПМ. 04	234	**138**	**0**	**4**	**92**	**0**	**117**			104	**54**	**0**	**6**	**44**	**0**	**52**	**0**	
МДК. 04.01	234	138	0	4	92	0	117		ДЗ	24	10	0	4	10	0	12		
МДК.04.02										80	44	0	2	34	0	40		
Промежуточная аттестация	**18**									**36**								
ГИА	**0**									**0**								
Итого:	594	282	6	24	282	0	297			936	237	10	16	673	0	322		
Дисциплин и МДК	594	**282**	**6**	**24**	**282**	**0**	**297**			648	**237**	**10**	**16**	**385**	**0**	**322**		
Учебной практики	0									108	**0**	**0**	**0**	**108**	**0**	**0**	**0**	
Производственной	0									180	**0**	**0**	**0**	**180**	**0**	**0**	**0**	
Экзаменов								18	**1**								36	**2**
Дифференцированных									**2**									**7**
Зачетов									**0**									**0**

ПМ. 04	176	**82**	**0**	**4**	**80**	**10**	**70**			142	**36**	**0**	**2**	**94**	**10**	**35**		
МДК. 04.01	44	10	0	2	22	10	22		ДЗ									
УП.04	36	0	0	0	36	0	0		ДЗ									
МДК.04.02	96	72	0	2	22	0	48			70	36	0	2	22	10	35		ДЗ
УП.04										36	0	0	0	36	0	0		ДЗ
ПП. 04										36	0	0	0	36	0	0		ДЗ
ПМ.04 Экв																		Экв
ПДП											0	0	0	144	0	0		ДЗ
Промежуточная аттестация	18									36								
ГИА	0																216	ГИА
Итого:	594	134	8	16	406	30	248			612	52	8	10	532	10	138		
Дисциплин и МДК	486	**134**	**8**	**16**	**298**	**30**	**248**			288	**52**	**8**	**10**	**208**	**10**	**138**	**0**	
Учебной практики	108	**0**	**0**	**0**	**108**	**0**	**0**			72	**0**	**0**	**0**	**72**	**0**	**0**	**0**	
Производственной	0									252	**0**	**0**	**0**	**252**	**0**	**0**	**0**	
Экзаменов								18	**1**								36	**2**
Дифференцированных									**2**									**8**
Зачетов									**0**									**0**